Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/582,029 Examiner

HUNTLEY ET AL. Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

HERBERT J. LILLING

Appeal Α o Objected

1657

		_	_			_	J			_							_					'	_	_				_	,	
Cla	aim	Г				Date	e			7	Cla	aim				Da	ate			\neg	Cli	aim				Dε	ate			\neg
Final	Original	7/28/08									Final	Original				Ī	Ī				Final	Original				Ī				
_			<u> </u>	L	⊢	L	Н	Ш	Н	4	_		Н	Н	-	+	+	+	\perp	Щ	\vdash			-	+	+	+	+	Ш	-
-	1 2	+	_	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н	\vdash	4	-	51	Н	\dashv	+	+	+	+	+	Н	\vdash	101	-	+	+	+	+	+		-
_		+	-	Н	⊢	⊢	Н	Н	\vdash	-	-	52	Н	\dashv	+	+	+	+	+	Н	\vdash	102	-	+	+	+	+	+	Н	\dashv
_	3	+	\vdash	Н	⊢	⊢	Н	Н	\vdash	-	_	53 54	Н	\rightarrow	+	+	+	+	+	\vdash	-	103	-	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
_	5	+	\vdash	Н	⊢	\vdash	Н	Н	\vdash	-	_	55	Н	\dashv	+	+	+	+	+	Н	\vdash	104	-	+	+	+	+	+	Н	\dashv
_	6	+	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н	Н	\vdash	-	_	56	Н	+	+	+	+	+	+	\vdash	\vdash	106	-	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
_	7	+		\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	-	-	57	Н	+	+	+	+	+	+	Н	\vdash	107		+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
_	8	+	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	-	_	58	Н	+	+	+	+	+	+	\vdash	-	108	-	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
_	9	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	-	_	59	Н	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	\vdash	109	-	+	+	+	+	+	Н	\dashv
	10	+		\vdash	-	\vdash	Н	Н	\vdash	-	-	60	Н	\dashv	+	+	+	+	+	Н	\vdash	110		+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
	11	+			Н	\vdash	Н	Н	\vdash	-	\vdash	61	Н	+	$^{+}$	+	+	+	+	Н	\vdash	111		+	+	+	+	+	Н	\dashv
	12	+		Н	Н	t	Н	Н	H	-	1	62	H	\dashv	$^{+}$	+	+	+	+	H	\vdash	112	Н	+	+	+	+	+	H	-
	13	+		Н		\vdash	Н	Н	H	-1		63	H	\dashv	$^{+}$	+	$^{+}$	+	+	H	\vdash	113		+	$^{+}$	+	+	+	Н	\dashv
	14	+		Н		t	Н	Н	H	1		64	H	\dashv	7	+	$^{+}$	+	\vdash	H		114	Н	\perp	$^{+}$	+	+	+	Н	_
	15	+					Н	П	П	_		65	Н	\neg	7	$^{+}$	+	$^{+}$	\top	Н		115			+	$^{+}$	$^{+}$	+		\neg
	16	+					Н	П	П	_		66	Н	\neg	7	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	\top			116		\vdash	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	1		\neg
	17	+					Н		\exists	_		67	Н	\forall	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	\top			117		\top	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$			\neg
	18	+			-	T	Н		\exists	_		68	Н	\forall	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+			118		\top	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$			\neg
	19	+					Н		П	_		69	Н	\neg	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$				119		\vdash	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	1		\neg
	20						П		\Box	7		70	П	\neg	\neg	\top	$^{+}$	\top		П		120			$^{+}$	\top	\top			_
	21	\vdash	$\overline{}$		\vdash		т		\Box	┪.		71	П	\neg	\neg	\top	\top	\top		П		121		\top	$^{+}$	\top	$^{+}$		П	_
	22	-	$\overline{}$		\vdash	\vdash	т		\neg	┪.		72	П	\neg	\neg	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$				122		\top	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$		Н	_
	23	\vdash	Т	Т	\vdash	\vdash	т	П	П	┪.		73	П	\neg	\neg	\top	$^{+}$	$^{+}$	\top	П		123		\neg	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	\top		\neg
	24			Т			П		П	7		74	П	\neg	╅	\top	T	\top	т	П		124		\neg	\top	\top	\top	1	П	_
	25	Т	П	П	г		П	П	П	7		75	П	П	\neg	\top	T	т	т	П		125		\neg	T	\top	T	\top		_
	26	Т		Т	Т	Т	П	П	П	7		76	П	П	┪	\top	T	\top	т	П		126		\neg	T	\top	T	1	П	_
	27	П		П	П		П	П	П	7		77	П	П	T	Т	Т	Т	П	П		127		П	Т	Т	Т	T		\neg
	28						П		П	7		78		П	T	T	T	T	П	П		128			T	T	T	T		_
	29	Г		П	П	Г	П			7		79	П	П	Т	Т	Т	Т				129		П	Т	Т	Т			\neg
	30											80										130				\Box				
	31											81	Ш							Ш		131								
	32						Ш					82		\Box	\perp	\perp	\perp	\perp	\perp			132			\perp	\perp	\perp	\perp		_
	33	╙	_	_	╙	_	Ш		Ш	_		83	Ш	Ш	_	_	\perp	_	\perp	Ш		133		\perp	\perp	_	\perp	\perp	Ш	_
	34	╙	_	╙	L	1	ш	Ш	Ц	4	_	84	Ш	Ц	_	4	4	4	\perp	Ш	<u></u>	134		\perp	4	4	4	4		_
	35	╙		_	_	_	ш		Ц	_		85	Ш	Щ	_	4	4	4	\perp		_	135		_	4	4	4	_	\Box	_
_	36	<u> </u>	⊢	<u> </u>	1	!	\vdash	Ш	Ш	4	⊢	86	Ш	Ц	4	4	+	4	\perp	Ш	<u></u>	136	\Box	\perp	+	4	4	4_		\dashv
_	37	_	_	_	L	╙	ш	Ш	Ц	4		87	Ц	Ц	4	4	4	+	\perp	Щ	_	137		\perp	4	4	4	_		_
	38	\vdash		L				ш	Ш			88	Ш		-	-	+	+	-			138			+	+	+	+		
ш	39	⊢	┖	⊢	⊢	⊢	ш	ш	Н	_	<u></u>	89	Н	_	4	4	+	+	\perp	\square	-	139		\perp	4	4	4	4	Н	_
	40	⊢	_	—	⊢	⊢	⊢	Ш	Н	-1	<u></u>	90	Н	Н	4	\perp	+	+	\perp	\perp	_	140	ш	\perp	+	\perp	+	+	Ш	_
<u> </u>	41	⊢	_	⊢	⊢	⊢	⊢	Ш	Н	-1	-	91	Ш	Н	+	4	+	+	+	\vdash	_	141	Ш	\perp	+	+	+	+	Ш	-
_	42	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	Н	-	-	92	Н	Н	4	4	4	+	+	\vdash	-	142	ш	+	+	+	+	+	Н	_
-	43	⊢	_	⊢	⊢	⊢	Н	Н	Н	-11	-	93	Н	-	+	+	+	+	+	\vdash	-	143	Н	+	+	+	+	+	Н	-
-	44	⊢	-	⊢	⊢	⊢	Н	Н	Н	-1	_	94	Н	-	+	+	+	+	+	\vdash	-	144	Н	+	+	+	+	+	Н	-1
_	45	⊢	\vdash	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н	Н	-1	-	95	Н	_	4	+	+	+	+	\vdash	-	145	Н	+	+	+	+	+	Н	-
-	46	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н	\vdash	-1	1	96	Н	\vdash	\rightarrow	+	+	+	+	\vdash	1	146	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	-
_	47	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н	\vdash	-	<u> </u>	97	Н	\vdash	\rightarrow	+	+	+	\perp	Н	\vdash	147	-	+	+	+	+	+	Н	-
_	40	⊢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	-	<u> </u>	90	Н	4	+	+	+	+	+	Н	\vdash	140	Н	4	+	+	+	+	Н	-
<u> </u>	49	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		\vdash	99	\vdash	-	+	+	+	+	+	Н	\vdash	149	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	-
	50		ட	_		_	\perp	ш	ш			100	ш			\perp		ㅗ	\perp	\Box		150	\Box		\perp		┸		ш	